



## AKCess Pro / AKCP sensorProbe4

### Infrastrukturüberwachung mit sensorProbe4 Rack-Monitoring-System

Unternehmen und Behörden mit räumlich verteilten Rechenzentren, Kommunikations- und Serverräumen sind auf eine zuverlässige 24x7 Infrastrukturüberwachung angewiesen. Bereits ein unbemerkter Temperaturanstieg in den Serverschränken kann die Verfügbarkeit von wichtigen Servern und Applikationen erheblich beeinträchtigen. Weitere Risiken wie Feuer / Brand, Wasseraustritt, Einbruch, unbefugter Zutritt, Kurzschluss oder Stromausfall können auch zu unerwünschten Ausfallzeiten von Server- und Kommunikationssystemen führen. Folgen eines Ausfalls von wichtigen Anlagen und Systemen können vielfältiger Natur sein.













#### AKCess Pro / AKCP sensorProbe4



Mit der von Didactum Security GmbH angebotenen sensorProbe4 Remote-Monitoring Hardware erhalten Kunden ein TCP/IP- gestütztes Überwachungssystem, welches wichtige Umweltbedingungen und die physikalische Sicherheit in verteilten und oftmals völlig unbemannten Server- und Kommunikationsräumen rund um die Uhr überwachen kann. Die [AKCess Pro / AKCP sensorProbe4](#) zeichnet sich durch eine selbständige Arbeitsweise aus, d.h. zusätzliche Hard- oder Software ist zum Betrieb dieses netzwerkgestützten Mess- und Alarmmeldesystems nicht erforderlich! Die sensorProbe4 ist SNMP-kompatibel und eine Integration in Netzwerk-Managementlösungen wie OpenNMS oder Nagios, wird dank mitgelieferter MIB-Dateien unterstützt.

Das umfangreiche Sortiment an SNMP-fähigen Sensoren - beispielweise kombinierte Temp- / Luftfeuchtesensoren, Rauchmeldesensoren, AirFlow-Sensoren, Türkontaktmelder, Wassermeldesensoren, Leckage-Detektionsketten usw. lässt ein weites Anwendungsspektrum des sensorProbe4 Überwachungsgeräts zu.

#### Kurzübersicht AKCP / AKCess sensorProbe4

-  integrierter Webserver mit grafischer Benutzeroberfläche
-  LEDs zur Anzeige von Statusmeldungen an der Gerätefront
-  SNMP kompatibel
-  1 HE Bauhöhe, Rackmountkit für Serverschränkmontage im Lieferumfang
-  4 Anschlüsse für intelligente Sensoren von AKCP - Unterstützung der Messwert-Abfrage durch Netzwerküberwachungssysteme (SNMP-Polling)
-  MIB Files sowie SNMP Tools im Lieferumfang für schnelle NMS-Integration
-  Autosense-Feature für Autoidentifikation der AKCP Sensorik
-  Integration in Monitoring-Tools wie MRTG, OpenNMS oder Netzwerküberwachungslösungen wie z.B. Nagios, IBM Tivoli oder WhatsUp Gold [Mehr Infos hierzu](#)
-  schnelle Konfiguration der Sensoren im sensorProbe4 Webinterface
-  Keep Alive Trap oder Keep Alive Email für Information der Funktionsbereitschaft der SP4
-  AKCP Microcode-Update
-  grafische Auswertung Sensor-Messwerte im sensorProbe4 Webinterface

Alle Sensoren des Herstellers AKCess Pro sind mit einem Object Identifier (OID) ausgestattet, so dass eine direkte Fernabfrage der Sensormessdaten / des Sensorzustands auch per SNMP-Befehl möglich ist. Die sensorProbe4 meldet Events und Alarmmitteilungen per E-Mail- oder SMS-Benachrichtigung (via Gateway) bzw. via SNMP-Traps an Netzwerk-Monitoringtools oder Ticketsysteme. Die gespeicherten Sensordaten werden vom sensorProbe4 Überwachungsgerät intern vorgehalten und können zwecks weiterer Verarbeitung auch bequem exportiert werden.

#### Interaktion mit weiteren AKCess Pro / AKCP Sensoren



#### Integration in Netzwerk-Management Systeme

Die sensorProbe4 von AKCP ist SNMP-fähig. Einer Integration in Monitoring-Tools wie MRTG oder Netzwerküberwachungslösungen wie z.B. OpenNMS, Nagios, IBM Tivoli oder WhatsUp Gold steht nichts im Wege. So können Sie die Sicherheit von Räume und Infrastrukturen in verteilten Niederlassungen zuverlässig rund um die Uhr fernüberwachen.

**Unser Tipp:** Sofern Sie noch kein Netzwerk-Management-System im Einsatz haben, sollten Sie sich die securityProbe einmal näher anschauen, da diese mit der Nagios Open-Source Monitoringlösung ausgestattet ist.

Die neue Wasserdetektionskette unseres Partners AKCP wurde für eine effiziente Wasser-Erkennung von austretenden Wasser / Leckagen entwickelt. Während der AKCP Wassersensor nur punktuell Leckagen erkennen konnte, kann die Detektionskette größere Areale vor Wassereinbruch überwachen.

Dieser SNMP-fähige Kombi-Sensor kann sowohl die Temperatur als auch die Luftfeuchtigkeit zuverlässig messen. Von Vorteil ist, dass dieser Kombisensor Temperatur & Luftfeuchte nur einen Sensoranschluss des AKCP Messgerätes belegt.

[Mehr Infos hierzu](#)



Copyright Didactum®



Copyright Didactum®

Das sensorProbe4 Remote Monitoring System bietet Ihnen eine Echtzeitüberwachung wichtiger Parameter wie z.B. Umweltfaktoren oder die physikalische Sicherheit. Bei kritischen Situationen oder plötzlich auftretenden Veränderungen, man denke an Überhitzung der im Serverschrank installierten Serversysteme und Netzwerkkomponenten, werden Sie und Ihre Kollegen per E-Mail Alarm (an bis zu 5 verschiedene E-Mail Adressaten), SMS-Alarm (via Email to SMS Gateway) oder SNMP Traps (bis zu 2 verschiedene Destinationen) informiert. Der kleine Bruder die AKCess Pro sensorProbe2 besitzt nur 2 Sensorports, ist aber ausreichend um kleinere IT-Infrastrukturen zu überwachen. Mit der AKCess Pro / AKCP securityProbe-5E erhalten Sie ein Gerät zur Überwachung mittlerer und größerer IT-Infrastrukturen.

[Mehr Infos hierzu](#)

## News von Didactum®



**Vorinstalliertes NAGIOS bereits in der AKCess Pro / AKCP securityProbe-5E enthalten**

[mehr lesen](#)



**Einrichtung und Konfiguration des AKCP / AKCess Pro Security Sensors - Türkontaktsensor**

[mehr lesen](#)



**Neuer AKCP Sensor für die Erfassung des tatsächlichen Energieverbrauchs im Serverraum und Rechenzentrum: Power Monitor Sensor (AK-PMS)**

[mehr lesen](#)

Die Kernkompetenz des Monitoring-Spezialisten Didactum® Security GmbH liegt auf SNMP-basierenden Lösungen zur ganzheitlichen Sicherheitsüberwachung von unternehmenskritischen Infrastrukturen.

Hier werden innovative Hard- und Software sowie umfassende Dienstleistungen angeboten. Durch den konsequenten Einsatz von modernen Technologien steigert Didactum® Security GmbH die Verfügbarkeit und somit die Wettbewerbsfähigkeit ihrer Kunden nachhaltig.

Das Produktportfolio von Didactum® Security GmbH wird streng nach den Kriterien Technologieführerschaft und Qualitätsansprüchen wie beispielsweise Ausfallsicherheit und Investitionsschutz (ROI) selektiert. Zu den Kunden von Didactum® Security GmbH zählen Unternehmen einer jeden Größenordnung. Gerne nennen wir Ihnen Referenzen. An AKCP Monitoring Produkten interessierte Wiederverkäufer / Reseller sind bei dem offiziellen AKCess Pro / AKCP Distributor Didactum® Security GmbH stets willkommen.

**Ja, ich möchte weitere wichtige Informationen erhalten. Bitte beraten Sie mich kostenlos und unverbindlich:**

Die mit \* gekennzeichneten Felder sind Pflichtfelder

Ihr Name:\*

Ihre eMail:\*

Nachricht  
/Telefonnummer:\*




Bitte geben Sie den Captcha-Code ein!

Sie können den Code NICHT lesen? Klicken [hier](#) um den Code neu zu laden!

Bitte beachten Sie auch unsere [Datenschutzbestimmungen](#).

[Jetzt Infos anfordern!](#)

